Median, dan Modus

Pada saat upacara bendera, kita sering memerhatikan teman-teman kita . terkadang, tanpa sadar kita membandingkan tinggi rendah siswa dalam upacara tersebut. Ada yang tingginy 170 cm, 160 cm, atau bahkan 155 cm. namun demikian, jika kita mencoba mendata tinggi tiap siswa pasti hasilnya akan mengacu pada suatu nilai tertentu.



Median dan modus merupakan salah satu contoh ukuran data. Dalam kegiatan ini kalian akan mempelajari median dan modus dalam suatu data.

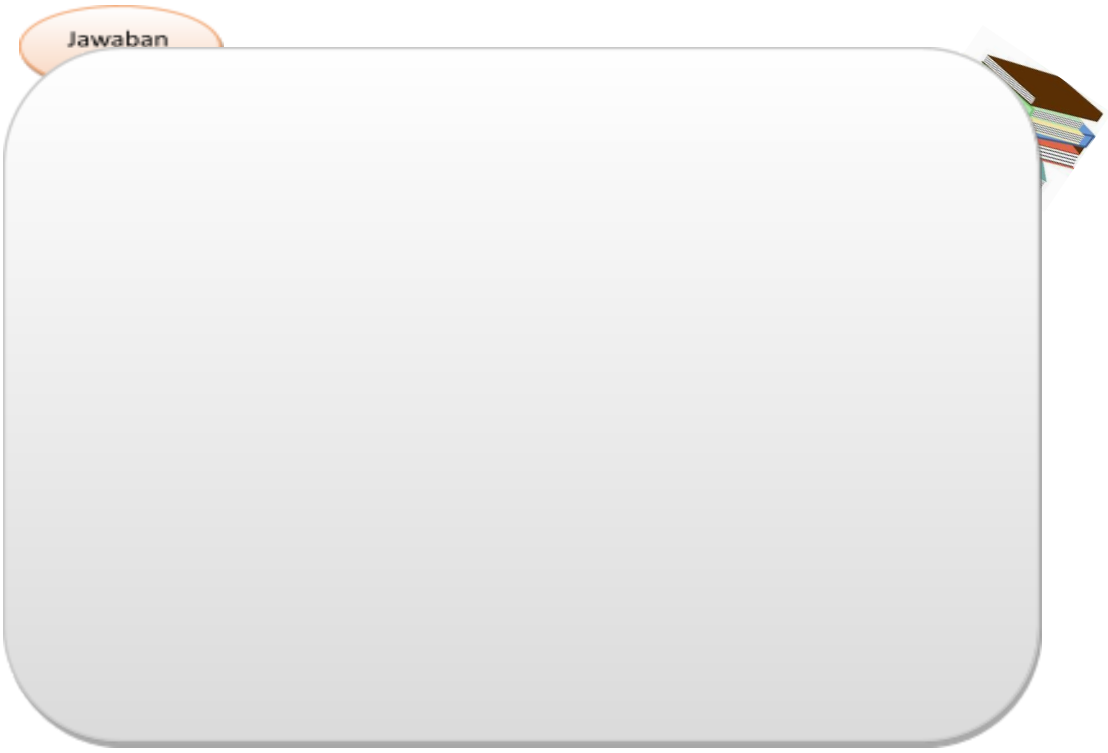
A. Menentukan Median dan Modus

Permasalahan

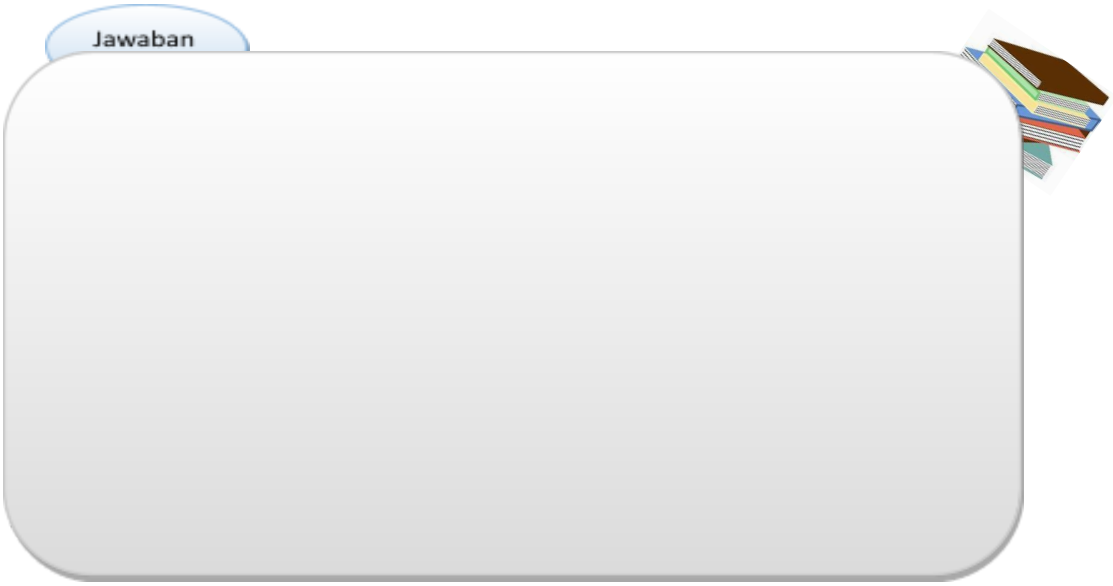
Perhatikan tabel di bawah ini!

Tabel di atas adalah data tinggi badan siswa SMP kelas VIII SMP Taqwa.

1. Urutkanlah data di atas dari nilai terkecil hingga nilai terbesar!



2. Tentukan nilai tengah dari data tersebut!Kemudian angka berapakah yang sering muncul?



Nilai tengah dari data tersebut adalah **MEDIAN.** Sedangkan, angka yang sering muncul adalah **MODUS.**